توزيع سنوي لبرنامج الرياضيات ـ السنة الثالثة ثانوي ـ شعبة الرياضيات

	الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
سبتمبر		الدوال العددية النهايات – الاستمرارية- مبرهنة القيم المتوسطة	الدوال العددية الاشتقاقية	الدوال العددية الدّالة الأسية : تعريف خواص
أكتوبر	الدوال العددية حل المعادلة التفاضلية $y' + ay = b$ الأعداد و الحساب قابلية القسمة في $\mathbb{Z}$	الأعداد و الحساب القاسم المشترك الأكبر و خواصه	الهندسة في الفضاء الجداء السلمي في الفضاء و تطبيقاته	الهندسة في الفضاء الجداء السلمي في الفضاء و تطبيقاته
نوفمبر	الهندسة في الفضاء المستقيمات و المستويات في الفضاء	الهندسة في الفضاء المستقيمات و المستويات في الفضاء الدوال العددية دوال القوى و الجذور النونية	الدوال العددية الدوال القوى و الجذور النونية الدوال اللوغاريتمي	**اختبارات الفصل الأول**
ديسمبر	الدوال العددية الدوال اللوغاريتمية التزايد المقارن	الأعداد المركبة الحساب في مجموعة الأعداد المركبة- ترميز أولير	**عطلة الشتاء**	**عطلة الشتاء**
جانفي	الأعداد المركبة توظيف خواص الطويلة و العمدة لحل مسائل في الأعداد المركبة و الهندسة	الأعداد المركبة حل معادلات من الدرجة الثانية بمعاملات حقيقي المتتاليات العددية توليد متتالية- خواص	المتتاليات العددية الاستدلال بالتراجع- المتتاليتان المتجاورتان	**الحساب التكاملي** تعريف-خواص-الدوال الأصلية حساب مساحات و حجوم
فيفري	**الحساب التكاملي** حساب مساحات و حجوم	الاحتمالات الاحتمالات المتساوية على مجموعة منتهية، العدّ	الاحتمالات الاحتمالات الشرطية – الحوادث المستقلة-دستور الاحتمالات الكلية	**اختبارات الفصل الثاني**

مارس	الاحتمالات قوانين الاحتمالات المتقطعة (قانون التوزيع المنتظم- قانون برنولي- قانون ثنائي الحد)	الاحتمالات - الاحتمالات المتساوية (قانون التوزيع المنتظم- قانون برنولي- قانون ثنائي الحد) (تابع) - التلاؤم مع قانون احتمال متقطع	الأعداد المركبة الأعداد المركبة و التحويلات النقطية	**عطلة الربيع**
أفريل	**عطلة الربيع**	الأعداد المركبة التشابهات المباشرة في المستوي	الأعداد و الحساب الموافقات في $\mathbb{Z}$ - التعداد	الأعداد و الحساب المضاعف المشترك الأصغر- مبرهنة بيزو و مبرهنة غوص
ماي	الأعداد و الحساب مبرهنة بيزو و مبرهنة غوص تطبيقات المقاطع المستوية للسطوح مقاطع اسطوانية و مقاطع مخروطية	المقاطع المستوية للسطوح - مقاطع سطح مجسم مكافئ - مقاطع سطح مجسم زائدي	الاحتمالات أمثلة لقوانين الاحتمالات المستمرة قانون التوزيعات المنتظمة على المجال $[0;1]$ - القانون الأسي	**اختبارات الفصل الثالث**